

## Adaptation aux changements par renaturation dans une zone humide littorale, le delta du Rhône (France du sud). Une réponse à l'épuisement d'une gestion concertée de l'eau ?

---

Un ensemble considérable de problématiques se pose concernant la gestion intégrée de l'eau dans le delta du Rhône : intrants agricoles aboutissant directement dans une réserve naturelle d'intérêt national, gestion du risque naturel (inondations) et du changement global (élévation du niveau marin), espace de transit d'espèces migratrices en voie de disparition (anguilles), maintien d'activités économiques (pêche). Ces problématiques se concentrent dans la gestion des étangs centraux du delta, le système Vaccarès, communiquant avec la mer et dont la salinité et les niveaux conditionnent l'ensemble des usages.

Les efforts constants menés par les acteurs publics pour développer une gestion intégrée des usages ne suffisent pas à dépasser les contraintes posées et paraissent aujourd'hui atteindre une limite, sinon un épuisement, en particulier suivant les tendances d'élévation du niveau marin. Or, une situation nouvelle est venue récemment rencontrer ce problème au constat relativement pessimiste, laissant entrevoir la possibilité d'une gestion de l'eau alternative et originale. Suite à la déprise industrielle de l'exploitation du sel dans le sud-est de la Camargue, les anciens salins sont acquis par le Conservatoire du littoral. Les différents gestionnaires et acteurs publics défendent la possibilité d'un « laisser faire » la nature sur ces espaces, en reconstituant d'anciennes connexions hydrauliques pour augmenter les capacités d'évacuation du système Vaccarès et améliorer les échanges biologiques.

Les auteurs questionnent deux scénarios de gestion afin d'interroger la capacité de la restauration écologique à contribuer à l'adaptation du delta du Rhône aux changements globaux. Une réflexion sur des options consistant à améliorer l'exutoire principal du système au moyen d'une plus grande sophistication technique est également menée. Loin d'être renvoyés dos à dos, renaturation et aménagement technique du système peuvent se révéler complémentaires dans la poursuite d'un même objectif.

**Auteurs du document** : Nicolas L., Dervieux A., Allouche A.

**Obtenir le document** : Territoire en mouvement Revue de géographie et aménagement

**Mots clés** : GESTION DE L'EAU, RISQUE NATUREL, CONFLIT D'USAGE, CAMARGUE, AMENAGEMENT DU LITTORAL, SUBMERSION, SALIN, COMPLEXE DU VACCARES ET ETANGS INFERIEURS

**Date** : 2015

**Type de ressource** : Article scientifique

**Format** : text/xml

**Identifiant Documentaire** : PRLM6834

**Langue** : Français

**Accéder à la notice source** : <http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&alold=6834>

**Département** : BOUCHES-DU-RHONE (13)

**Région** : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93)

**Permalien** : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/adaptation-aux-changements-par-renaturation-dans-une-zone-humide-littorale-le-delta-du-rhone-france-0>

Evaluer cette notice:

